

## Chemischer Indikatorstreifen Für Dampf REF.: 229



### 1. Abmessungen

- ✚ LANG: 190 x 18 mm
- ✚ Reaktionsfläche: 170 x 3 mm
- ✚ KURZ: 95 x 18 mm
- ✚ Reaktionsfläche: 85 x 3 mm

### 2. Zusammensetzung

Das Trägermaterial ist aus Papier mit kontrollierten physikalischen und chemischen Eigenschaften (passenden Permeabilität [Durchlässigkeit], pH etc.).

Es wird ungiftige ( nicht toxische) Tinte konform Norm EN 867-1 verwendet.

Die Oberfläche reagiert sensitiv gegenüber den 3 Parametern:

- Zeit
- Temperatur
- Anwesenheit von Dampf

Eine Kunststoffbeschichtung vermeidet den direkten Kontakt mit dem Sterilgut.

Farbumschlagsinterpretation:

- Auf jeden einzelnen Indikator

### 3. Anwendungsbereich

Zur Aufzeichnung der Dampfsterilisation von 121°C (250°F) bis 134°C (270°F)

Zum Einsatz in größeren Paketen als ganzes oder in 2 Hälften teilen zum Gebrauch in kleineren Päckchen.

### 4. Interpretation der Ergebnisse

Vergleichen Sie die Indikatorpfeile mit der Basisfarbe in der Mitte. Gleich dunkel oder dunkler bedeutet den Nachweis einer ausreichenden Dampfdringung des Paketes.

Ein Vergleich des Farbumschlages nach dem Sterilisationsvorgang mit der vorgegebenen Referenzfarbe vermeidet jede Falschinterpretation.

Farbumschlag

- 134°C ..... 3 Minuten
- 121°C .....15 Minuten

### 6. Etiketten und Beschreibung

Jeder chemische Indikator ist bedruckt mit Anwenderinformationen und Lot Nummer.

Jeder Karton ist bedruckt mit einer Anwendungsbeschreibung und den Lagerbedingungen

Die chemischen Indikatoren sind gepackt zu 250/500 per VPE

Die chemischen Indikatoren sind konform mit der Anforderung des europäischen Standards EN 867 für chemische Indikatoren zur Sterilisation Klasse D.